

## ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «СТОЛИЧНЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ» ОГРН 1197746188287 ИНН/КПП 7719488774/771901001

107023, г. Москва, Семеновский переулок, дом 15, эт. 9, пом. І, ком. 6



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН профессиональной переподготовки по программе «Медицинская оптика»

**Цель** – сформировать дополнительные знания, умения и навыки по образовательной программе профессиональной переподготовки, соответствующие компетенции слушателей для ведения нового вида профессиональной деятельности.

**Категория слушателей** — лица имеющие среднее профессиональное образование по специальности: «Медицинская оптика».

Срок обучения: 504 часа/3 месяца

Форма обучения: заочная с применением электронного обучения, дистанционных

образовательных технологий.

N₂	Наименование тем и разделов	Всего	Форма контроля
п/п		часов	
1.	Клиническая анатомия и физиология органа зрения	45	зачет
2.	Оптическая физика	45	зачет
3.	Медицинские оптические приборы. Физиологическая оптика	54	зачет
4.	Теории и методы проектирования оптических систем	54	зачет
5.	Основы очковой оптики	45	зачет
6.	Особенности расчета очковых линз	36	зачет
7.	Материалы для очковых линз	36	зачет
8.	Корригирующие очки	36	зачет
9.	Современные технологии в конструировании и производстве очковых оправ	36	зачет
10.	Солнцезащитные очки	27	зачет
11.	Оптические средства коррекции при пониженной остроте зрения	27	зачет
12.	Контактные линзы	27	зачет
13.	Диоптриметры – основные оптические приборы	27	зачет

для контроля параметров очковых линз и очков		
Итоговая аттестация	9	экзамен
Итого:	504	